DEINE AUSBILDUNG

Als Elektroniker (m/w/d) für Automatisierungstechnik analysierst Du bei SPIE Funktionszusammenhänge und Prozessabläufe von automatisierten Systemen, wie zum Beispiel von Sensor- und Betriebssystemen oder Netzwerken. Dabei installierst und justierst Du elektrische, hydraulische oder pneumatische Arbeitssysteme und baust mess-, steuerungs- und regelungstechnische Einrichtungen ein. Mit Testläufen prüfst Du, ob alles einwandfrei funktioniert und übergibst das fertige System künftigen Anwendern und weist sie in die Bedienung ein. Auch die Wartung mittels Testsoftware und Diagnosesystemen sowie die Reparatur der Systeme fallen in Deinen Aufgabenbereich. Arbeit findest Du überall, wo elektronische Anlagen und Maschinen gebraucht werden. Deine Einsatzgebiete befinden sich zum Beispiel in Werk- bzw. Produktionshallen, an Leitständen, im Prüflabor oder auch in Büroräumen.

Während Deiner Ausbildung zum Elektroniker (m/w/d) der Fachrichtung Automatisierungstechnik bei SPIE bist Du Teil eines starken und wachsenden Teams. Unsere enorm hohe Übernahmequote spricht für sich – entscheide Dich jetzt für Deine Chance auf eine sichere Zukunft bei SPIE.

DEIN AUFGABENBEREICH

Zu Deinen konkreten Aufgaben gehören unter anderem:

- Installieren und in Betrieb nehmen von Mess-, Steuer- und Regelungseinrichtungen
- Konfigurieren und Programmieren von Automatisierungssystemen
- Störungsanalyse, Fehlerbehebung
- Konzipieren und Planen elektrotechnischer Systeme für die Energieversorgung und Gebäudetechnik nach Kundenanforderungen
- Einrichtung komplexer, automatisch arbeitender Industrieanlagen
- Kombinieren der jeweiligen Einzelkomponenten zu einem automatisch arbeitenden Gesamtsystem

Das bringst Du mit:

- Einen qualifizierten Hauptschulabschluss, Realschulabschluss oder Abitur
- Räumliches Vorstellungsvermögen, logisches Denken, gute Mathematikkenntnisse
- Sorgfalt und Zuverlässigkeit
- Farbsehtüchtigkeit
- Handwerkliches Geschick

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre